

## ANSLUTNINGSAVGIFTER TILL ELNÄTET

Från och med 1.12.2020

Anslutningsavgiften för en elanslutning fastställs enligt huvudsäkringens storlek och anslutningens geografiska läge.

Anslutningsavgifterna är momspliktiga (24 %) och överförbara i enlighet med de allmänna anslutningsvillkoren. Anslutningsavgiften returneras inte när avtalet upphör.

Anslutning [A]	Zon 1		Zon 2	
	Moms 0 % [€]	Moms 24 % [€]	Moms 0 % [€]	Moms 24 % [€]
<b>3 x 25</b>	2 600	<b>3 224</b>	3 000	<b>3 720</b>
<b>3 x 35</b>	3 450	<b>4 278</b>	4 000	<b>4 960</b>
<b>3 x 50</b>	4 550	<b>5 642</b>	5 300	<b>6 572</b>
<b>3 x 63</b>	5 700	<b>7 068</b>	6 700	<b>8 308</b>
<b>3 x 80</b>	7 000	<b>8 680</b>		
<b>3 x 100</b>	7 800	<b>9 672</b>		
<b>3 x 125</b>	8 900	<b>11 036</b>		
<b>3 x 160</b>	10 700	<b>13 268</b>		
<b>3 x 200</b>	12 750	<b>15 810</b>		

### Zonindelning:

**Zon 1** En yta inom ett detaljplaneområde som ligger på högst 300 meters avstånd från närmaste transformatorstation. Anslutningens huvudsäkring är högst 3 x 200 A.

**Zon 2** En yta inom ett detaljplaneområde som ligger på 300–600 meters avstånd från närmaste transformatorstation. Anslutningens huvudsäkring är högst 3 x 63 A.

Utanför priszonererna tillämpas en områdes- eller fallspecifik prissättning på anslutningarna.

### ATT OMVANDLA ANSLUTNINGEN TILL EN TREFASANSLUTNING

En omvandling till trefasanslutning innebär att en gammal enfasanslutning omvandlas till en trefasanslutning. Tilläggsanslutningsavgifterna för omvandlingen till trefasanslutning har fastställts för olika zoner.

Omvandling till trefasanslutning [A]	Zon 1		Zon 2	
	Moms 0 % [€]	Moms 24 % [€]	Moms 0 % [€]	Moms 24 % [€]
<b>1x25-&gt;3x25</b>	740	<b>918</b>	1 010	<b>1 252</b>
<b>1x35-&gt;3x35</b>	1 020	<b>1 265</b>	1 390	<b>1 724</b>

Vid en omvandling till trefasanslutning är det fråga om att öka anslutningseffekten. Utanför zonerna fastställs priset i enlighet med effektökningen och lågspänningsnätets kapacitetsreserveringsavgift (69 €/kVA).

### **PRISSÄTTNING FRÅN FALL TILL FALL VID LÅGSPÄNNINGSNÄT:**

Anslutningsavgift = utvidgningskostnader [€] + kapacitetsreserveringsavgift [€/kVA] x kundens anslutningseffekt [kVA].

För kunder som ansluter sig till lågspänningsnät används en kapacitetsreserveringsavgift på 69 €/kVA (moms 0 %).

### **ANSLUTNINGSAVGIFTER FÖR MELLANSPÄNNINGSNÄT**

I mellanspänningsnätet används en fallspecifik prissättning. Anslutningsavgiften baserar sig på byggnadskostnaderna för utvidgningen av det nya elnätet som är nödvändigt för anslutningen samt på kapacitetsreserveringsavgiften.

**Anslutningsavgift = direkta byggnadskostnader + kapacitetsreserveringsavgift x anslutningseffekt**

<b>Anslutningspunkt</b>	<b>Effektavgift / Kapacitetsreserveringsavgift (+ moms 24 %, inte återbetalningsbar)</b>
Anslutningspunkt mellanspänningsnät	48 €/kVA
Anslutningspunkt vid elstation	15,5 €/kVA

I anslutningar till mellanspänningsnät med verkligt stor effekt kan nätinnehavaren fastställa anslutningspunkten direkt till fältet vid nätinnehavarens elstation. Om en kund ansluter direkt till en elstation, utgörs anslutningsavgiften av byggnadskostnaderna vid elstationen och kapacitetsreserveringsavgiften.

### **ANSLUTNING AV PRODUKTION (ÖVER 2 MVA)**

När det gäller en produktionsanläggning på **över 2 MVA** baserar anslutningsavgiften sig på den effekt som ska anslutas (kVA) och på kapacitetsreserveringsavgiften. I produktionsanslutningar är kapacitetsreserveringsavgiften 43 €/kVA. För att ansluta produktionsanläggningen uppbärs alla direkta kostnader som uppkommit vid anslutningen. De direkta nätutvidgningskostnaderna omfattar alla sådana åtgärder som leder till att produktionsanläggningen kan anslutas så att standarden och de systemtekniska kraven på kraftverk (VJV2018) samt de rimliga ramvillkoren som satts på anslutningen uppfylls.

### **ANSLUTNING AV SMÅSKALIG PRODUKTION (UNDER 2 MVA)**

Anslutningsavgiften för en produktionsanläggning på **högst 2 MVA** fastställs enligt de direkta kostnaderna som uppkommit vid anslutningen. De direkta nätutvidgningskostnaderna omfattar alla sådana åtgärder som leder till att produktionsanläggningen kan anslutas så att standarden och de systemtekniska kraven på kraftverk (VJV2018) samt de rimliga ramvillkoren som satts på anslutningen uppfylls.

För en småskalig produktionsanläggning som ansluter sig till ett lågspänningsnät och som på basis av sitt läge och sin effekt hör till en zon eller ett område, utgörs anslutningsavgiften av zon- eller områdespriset enligt effekt minskat med kapacitetsreserveringsavgiften.